MANUAL DEL USUARIO

ALARMA 100+8 ZONA

SISTEMA DE ALARMA GSM

TABLA DE CONTENIDO

Prefacio

Función de introducción

1. Iniciación
2. Ajuste del sistema
3. Ajuste de salida
4. Ajuste recuperación de contraseña
5. Ajuste reseteo de fábrica
6. Ajuste de codificación del control remoto
7. Ajuste de borrado del control remoto
8. Ajuste de codificación del detector inalámbrico
9. Ajuste de borrado del detector solo inalámbrico
10. Ajuste de borrado de todos los detectores inalámbricos
11. Ajuste de tipo de alarma del detector
12. Ajuste de codificación del equipo inalámbrico
13. Ajuste de ID de usuario
14. Ajuste de aviso de voz de sirena
15. Ajuste de tiempo de sonido de la sirena
16. Ajuste de tiempo de armado retrasado
17. Ajuste de tiempo de alarma retrasado
18. Ajuste de ciclo de tiempo de marcado del teléfono
19. Ajuste de tiempo de sonido en las llamadas remotas
20. Ajuste de grabado
21. Ajuste de cambio de contraseña
22. Ajuste de bloqueo de teclado
23. Ajuste de función de temporizador del panel
24. Ajuste de función temporizador de panel armar/desarmar
25. Ajuste de reseteo de panel
26. Ajuste de consultas de historial de grabación
27. Ajuste de borrado de historial de grabación
28. Ajuste de armar/desarmar subir al centro
29. Ajuste de sistema de reloj
30. Ajuste de número de teléfono para mensajes de texto
31. Ajuste de número de teléfono de la alarma
32. Ajuste de número de llamada del centro de recibido de alarma
33. Ajuste de tipo de zona de alarma de defensa
34. Ajuste de chequeo de señal GSM

Instrucciones de operación:

1. Estado del panel
2. Operación del control remoto
3. Armado afuera
4. Armado en el hogar
5. Desarmar

6. Responder llamado de alarma
7. Control remoto
8. Control remoto mensajes de texto
9. SOS
10. Función adicional

Mantenimiento
Parámetros técnicos

PREFACIO

Gracias por escoger el sistema de alarma inalámbrico de nuestra compañía.

El sistema de alarma inalámbrico adopta la más avanzada tecnología de detección y control, es un sistema inteligente de alarma que contiene alarma a ladrones, fuego, fuga de gas y SOS.

El sistema de alarma inalámbrico usa la más avanzada tecnología de selección al azar, evita el problema de la interferencia y pérdida de la alarma que suele ocurrir con sistemas similares. Este sistema puede ser usado en residencias, tiendas, empresas y otros.

Por su seguridad antes de instalarlo y usarlo sugerimos que usted lea este manual.

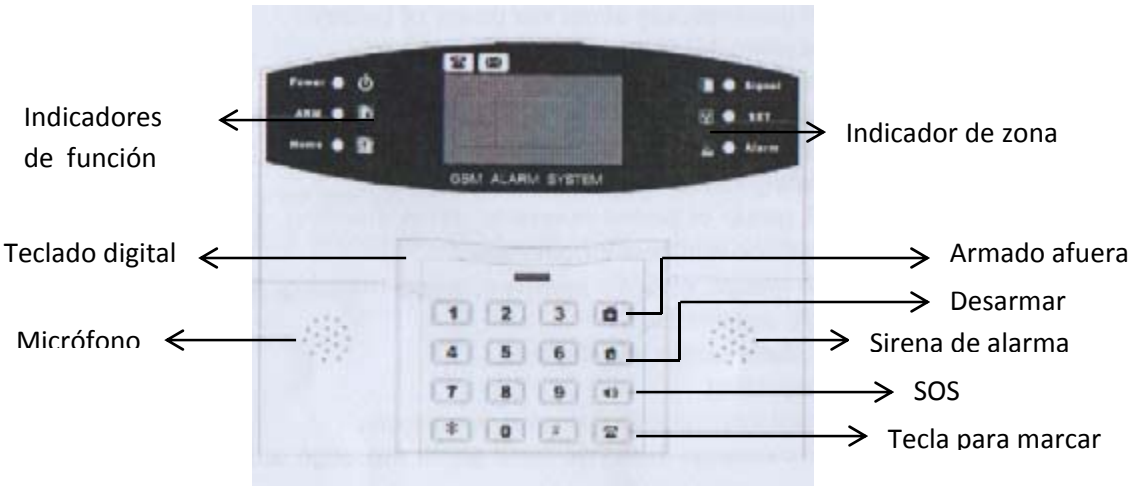
Función de introducción

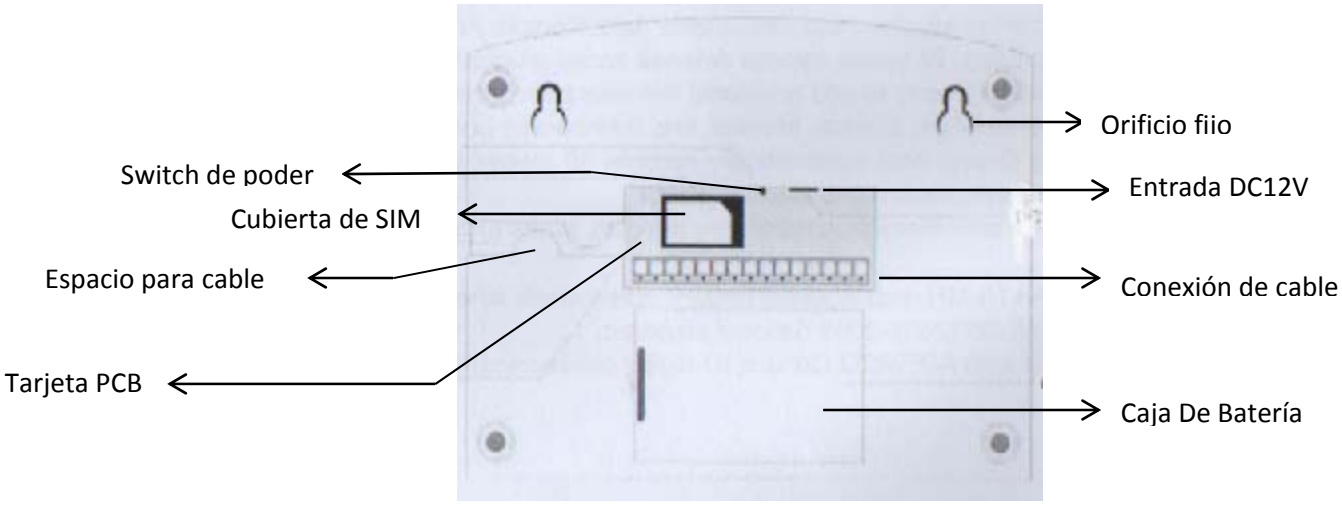
1. Aplica tecnología de comunicación móvil avanzada, soporta mensajes de texto y marcado de alarma.
2. 8 zonas alámbricas y 99 zonas de defensa inalámbricas.
3. A lo sumo 5 códigos de control remoto inalámbrico
4. Pantalla LCD. Construido en reloj. Opera fácilmente
5. Sonido rápido para todas las operaciones
6. Mensajes de texto rápidos automáticos acerca de la batería baja
7. Mensajes de texto rápidos cuando hay pérdida o recuperación de poder AC
8. Construido en intercomunicador o walkie talkie puede ser realizado.
9. Construido en módulo de transmisión inalámbrica, puede ser codificado con sirena inalámbrica y dispositivo.
10. 1 grupo de temporizadores de armado/desarmado
11. Puede almacenar 6 grupos de números de teléfonos: cuando se alarme el sistema, éste hará una llamada a los números automáticamente.
12. Puede almacenar 2 grupos de números de teléfonos para mensajes de texto: cuando se alarme el sistema, éste enviará mensajes a los números automáticamente.
13. Puede almacenar 2 grupos centros de teléfonos.
14. Grabaciones de 10 segundos.
15. Construido en un anunciador de voz inteligente artificial.
16. Construido en mensajes de texto, podría enviar mensajes de alarma automáticamente.
17. Los usuarios pueden hacer llamadas usando el teclado del panel de la alarma.
18. Función de control de clave: armado afuera, armado en el hogar, armado remoto.
19. Tiempo real, retraso, 24 horas, función de programación de zonas de defensa.
20. Codificación inalámbrica: fácil de agregar accesorios inalámbricos adicionales.
21. Armado, desarmado, monitor e intercomunicador remoto por teléfono.
22. Consulta de registros de eventos: el panel automáticamente graba 40 piezas de toda la información concerniente a eventos de armar, desarmar y alarma.
23. Tipo multi-tipo de armado: armado a control remoto, armado afuera, armado en el hogar, tiempo de armado, armado por teléfono.
24. Construido en AAA NI-MH batería recargable: se alarma cuando se apaga.
25. Cumple con el estándar nacional GB12663-2001.
26. Cumple con el protocolo de comunicación digital ID de contacto ADEMCO.

DIAGRAMA DEL PANEL DE LA ALARMA

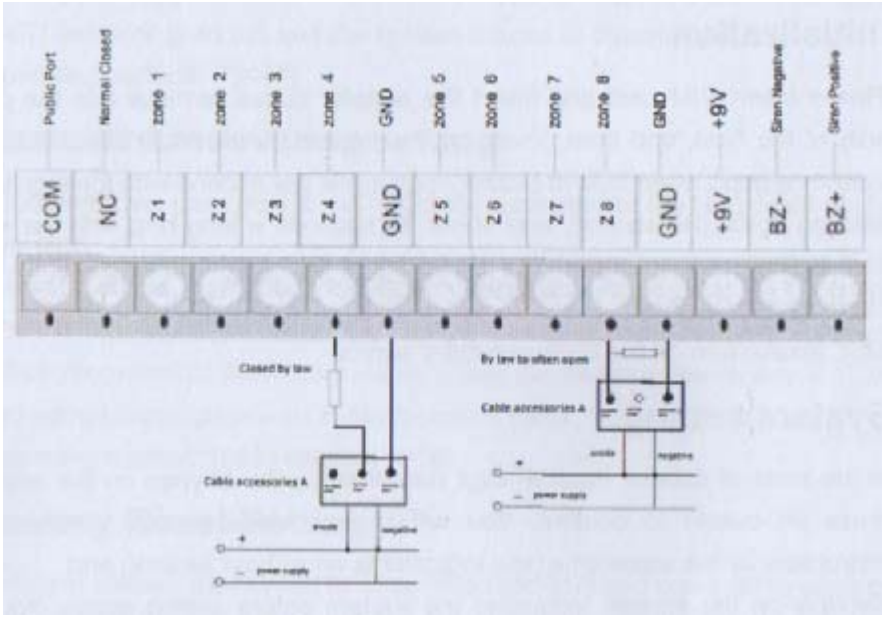
El panel debe estar instalado en el centro del sitio preventivo que podrá realizar mejor el efecto de recibir desde todos los detectores inalámbricos. Por favor note que hay que mantener el panel lejos de objetos metálicos grandes y dispositivos del hogar que produzcan altas frecuencias de interferencia, de igual forma evite acero reforzado, concreto y puertas a prueba de fuego.

Esquemas del panel:

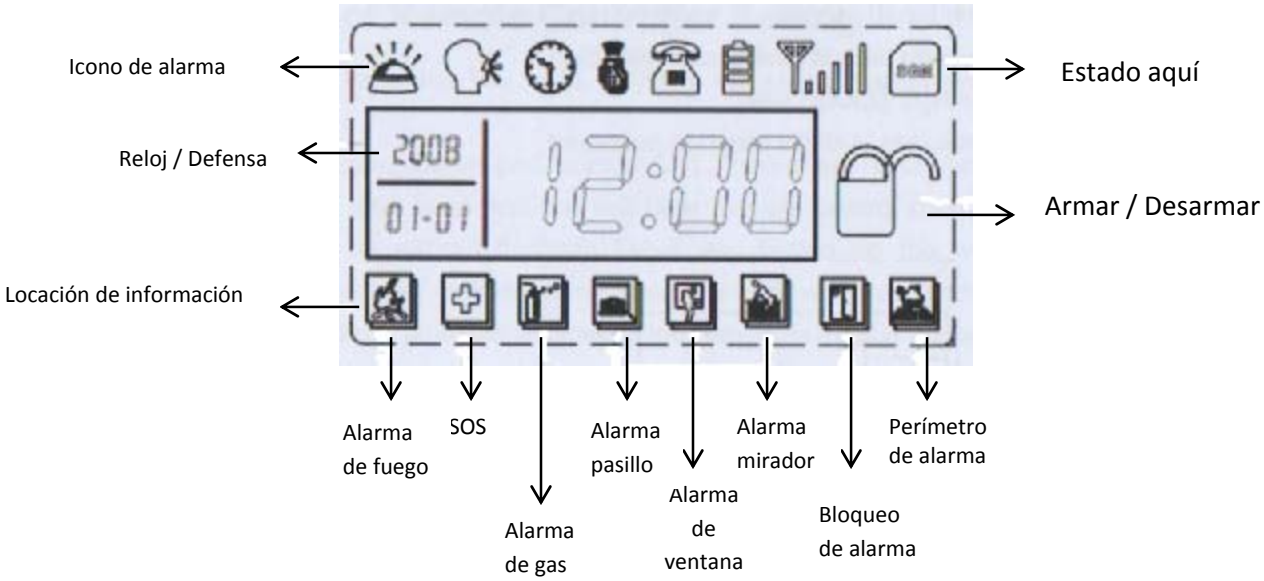




Terminal de conexión de cables:



Muestra en la LCD:



AJUSTE DE FUNCIONES

1. **INICIACIÓN:**

   Por favor inserte la tarjeta SIM y la terminal de salida del adaptador al orificio de poder del panel, y luego prenda el sistema. Mostrará que el sistema de alarma GSM está bien porque el timbre sonará cada segundo con la señal de luz alumbrando también cada segundo. Y luego de 15 segundos de esto, aparece en la pantalla “five lattice”. La señal de luz alumbra cada 3 segundos si la alarma del sistema está bien.
   Por último por favor prenda en switch en la parte trasera de la batería.

2. **AJUSTE DE SISTEMA**

   En el estado desarmado, ingrese la contraseña de 4 dígitos en el teclado del panel y presione la tecla # para confirmar. Usted escuchará una voz que dice: por favor ingrese una instrucción. Al mismo tiempo, el indicador está encendido pero sin alumbrar, y aparecerá en la pantalla unos ---- indicando que el sistema entra en estado de configuración. Usted puede realizar diferentes configuraciones tantas veces como pueda mientras que el sistema aún esté en estado de configuración. Luego el sistema volverá al estado desarmar sino se presiona ninguna tecla en los siguientes 40 segundos.

   NOTA: La contraseña por defecto del sistema es (6666)
   Método de operación (XXXX) ⟶ #
   Las X indican que la contraseña es de 4 dígitos

   EL LCD MUESTRA:

3. **AJUSTE DE LA SALIDA**

   Presione * y #, el panel emite un beep largo y se sale de la configuración. El indicador SET sale y el sistema volverá al estado desarmar. Modo de operación: * , #

4. **AJUSTE DE RECUPERACIÓN DE CONTRASEÑA**

   Por favor recupere la contraseña cuando la olvide o cuando el panel no pueda ser operado.
   En el estado desarmado, ingrese (0321456988) en el teclado, luego presione # para confirmar. Usted escuchará 2 beeps cortos, al mismo tiempo la señal de luz alumbrará, la contraseña será recuperada por el valor por defecto de fábrica. La contraseña de fábrica es 1234, la contraseña de administrador de fábrica es 6666.
   Método de operación: 0321456988, #.

5. **AJUSTE DE RESETEO DE FÁBRICA**

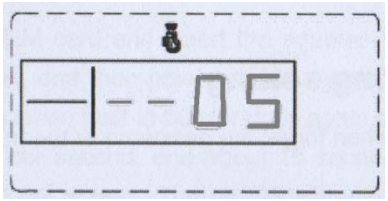
En el estado desarmado, use el teclado para ingresar 0321456987 y presione # para confirmar, todos los indicadores LED estarán encendidos por 2 segundos y usted escuchará un bip largo. El panel recupera el valor por defecto de fábrica exitosamente, vaciar todos los ajustes primero.
Método de operación: 0321456987 y presione # para confirmar.

6. AJUSTE DE CODIFICACIÓN DE CONTROL REMOTO

El control remoto debe ser codificado al panel de alarma para desempeñarse normalmente.
In el estado de ajuste, use e l teclado para ingresar (21), luego presione # para confirmar. La unidad principal emite un beep largo y usted escuchará “remote control coding”. El indicador está encendido sin alumbrar, presione cualquier botón en el control remoto inalámbrico, el panel hace un beep largo y usted escuchará “coding completed” El indicador aparece, indicando que indicando al control remoto que la codificación fue exitosa.
El código del próximo control remoto se verá en la pantalla LCD automáticamente cuando se complete la codificación.
Método de operación: 21 y #

NOTA: el mismo control remoto podrá ser codificado sólo una vez. Usted puede agregae máximo 5 controles remotos.

EL LCD MUESTRA:



7. AJUSTE DE BORRADO DEL CONTROL REMOTO

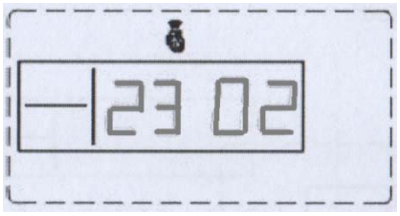
El control remoto no puede controlar el panel después de ser borrado.
En estado setup, use el teclado para ingresar (22) luego presione # para confirmar. La unidad principal emite un beep largo y el indicador parpadea una vez. Usted escuchará una voz: “deleted completed”
Método de operación: 22 y #

EL LCD MUESTRA:

8. AJUSTE DEL DETECTOR INALÁMBRICO DE CODIFICACIÓN

El detector inalámbrico tiene que ser codificado al panel para desencadenar la alarma.
En estado setup, use el teclado para ingresar (23), ingrese el número de la zona de defensa que quiere codificar [02-99] y presione # para confirmar. El panel emite un beep largo y la defensa correspondiente se muestra en la pantalla. Usted escuchará una voz: “detector coding”. Entonces se desencadena un detector inalámbrico que emite una señal, después de recibirla, el panel hace un bip largo y usted escuchará “coding completed”. El indicador aparece al mismo tiempo. Método de operación: [23, XX, #]

EL LCD MUESTRA:

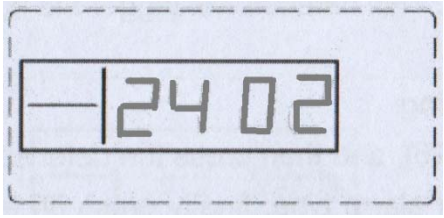


9. AJUSTE DE BORRADO DETECTOR INALÁMBRICO INDIVIDUAL

El detector no puede controlar el panel después de ser borrado.
En estado setup, ingrese (24) y luego [02-99] para la zona de defensa que desea borrar, finalmente presione # para confirmar. El panel emite un beep largo y el indicador parpadea una vez. Usted escuchará una voz: “Deleted completed”.
Método de operación: 24, XX, #
XX: indica: 02-99 números de zona de defensa

Ejemplo: borrar la segunda zona de defensa
Método de operación: 24, 02, #

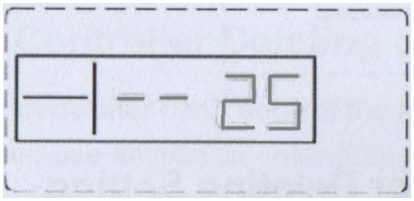
EL LCD MUESTRA:



10. AJUSTE DE BORRADO DE TODOS LOS DETECTORES INALÁMBRICOS

El detector inalámbrico no puede desencadenar el panel para alarmar después de todo el borrado.
En estado setup ingrese (25) y luego presione # para confirmar. El panel emite un beep largo y el indicador parpadea una vez. Usted escuchará una voz: “Deleted completed”.
Método de operación: 25, #

EL LCD MUESTRA:



11. AJUSTE DEL TIPO DE ALARMA DEL DETECTOR

Es conveniente escoger en los diversos tipos de alarma cual detector será alarmado. Hay 4 tipos de defensa:

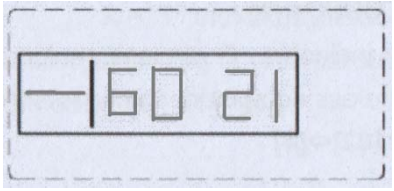
1. El detector de alarma tipo “0”: Este detector no pone en movimiento el panel para alarmar en ningún estado.
2. El detector de alarma tipo “1”: Este detector pondrá en movimiento el panel para alarmar en estado de armar afuera o alarma en el hogar.
3. El detector de alarma tipo “2”: Este detector pondrá en movimiento el panel para alarmar sólo en estado de armar afuera, si el panel está en estado armado en el hogar, el detector no podrá poner en movimiento el panel para alarmar.
4. El detector de alarma tipo “3”: Este detector pondrá en movimiento el panel en cualquier estado.

AJUSTE DE TIPO DE ALARMAR DEL DETECTOR INALÁMBRICO

En estado setup use el teclado para ingresar (26) y luego presione la zona de defensa [02-99] y luego ingrese [0-3] acerca del tipo de alarma del detector, finalmente presione # para confirmar. El panel emite un beep largo y el indicador de zona de defensa parpadea una vez. Usted escuchará una voz: “setting completed”
Método de operación: 26, XX, Y, #.
Las XX indican el número 2 zonas de defensa.
La Y indica 1 tipo de alarma en la zona de defensa.

Ejemplo: ajustar el tipo de alarma de la zona de defensa para estar armado afuera o armado en el hogar.
Modo de operación: 26, 02, 1, #

EL LCD MUESTRA:



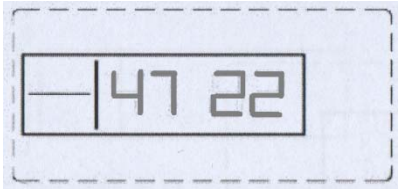
AJUSTE DE TIPO DE ALARMA PARA DETECTOR ALÁMBRICO

En estado setup use el teclado para ingresar (47) y luego presione la zona de defensa [81-88] y luego ingrese [0-3] acerca del tipo de alarma del detector, finalmente presione # para confirmar. El panel emite un beep largo y el indicador de zona de defensa parpadea una vez. Usted escuchará una voz: “setting completed”
Método de operación: 47, XX, Y, #.
Las XX indican el número 2 zonas de defensa.
La Y indica 1 tipo de alarma en la zona de defensa.

NOTA: La zona de defensa alámbrica de Z1 es igual a la zona 81, la zona de defensa alámbrica de Z2 es igual a la zona 82, a su vez la zona de defensa alámbrica de Z8 es igual a la zona 88.

Ejemplo: el tipo de alarma de la zona de defensa Z2 está ajustado para armar afuera o en el hogar.
Método de operación: 47, 82, 1, #.

EL LCD MUESTRA:

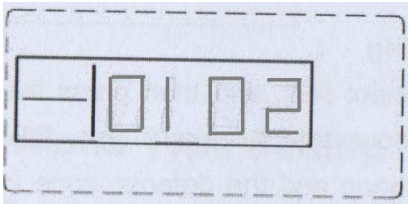


12. AJUSTE DE CODIFICACIÓN DE EQUIPO INALÁMBRICO

En estado setup use el teclado para ingresar (27) + 8 codificación de equipo inalámbrico, luego presione # para confirmar. El panel hace un beep largo. Usted escuchará una voz: “setting completed”.
NOTA: La codificación de equipo inalámbrico incluye sc2262 codificación de 4 bits de datos y 8 bits de dirección.
Método de operación: 27, XXXXXXXX, #.

Las Xs indican 8 codificadores equipos inalámbricos.

Ejemplo: El código de operaciones detalladas de equipos inalámbricos es “01020102”
Método de operación: 27, 01020102, #.
EL LCD MUESTRA:

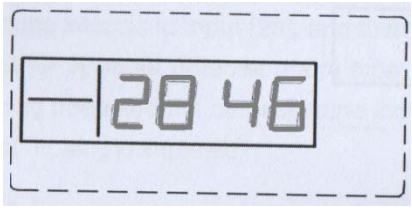


13. AJUSTE DE ID DE USUARIO

El número de ID de usuario es usado para distinguir a cada usuario en la red del sistema de alarma y el centro del computador.

En estado setup, presione (28) en el teclado, luego ingrese el código de 4 dígitos, finalmente presione # para confirmar. Escuchará una voz: “setting completed, please enter instruction”
Operación: 28, 2846, #.

EL LCD MUESTRA



14. AJUSTE DE VOZ DE SIRENA

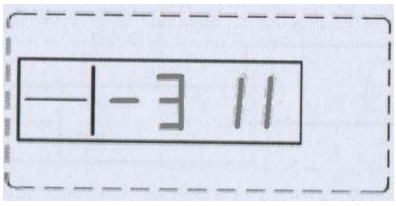
En armado o desarmado, la sirena externa será inmediata.

En estado setup, presione (31) en el teclado, luego ingrese [0-1] finalmente presione #.
El panel hace un beep largo, Escuchará una voz: “setting completed”.

Método de operación: 31, X, #.
X =“0” indica: sirena externa cerrada
X =“1” indica: sirena externa abierta

Ejemplo: Operación detallada de la sirena externa abierta
Método de operación: 31, 1, #.

EL LCD MUESTRA

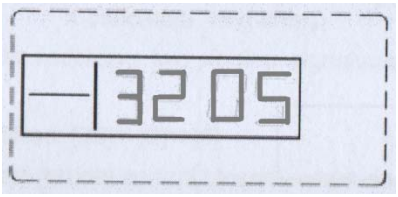


15. AJUSTE DE TIEMPO DE TIMBRE DE LA SIRENA

En estado setup, presione (32) en el tablero, luego ingrese el tiempo en minutos [00-15], finalmente presione #, El panel hace un largo beep.
Método de operación: 32, XX, #.
XX indica: el tiempo de timbre de la sirena, en unidad de minutos.

Ejemplo: Ajustar 5 minutos en el tiempo de sirena.
Método de operación: 32, 05, #.

EL LCD MUESTRA:

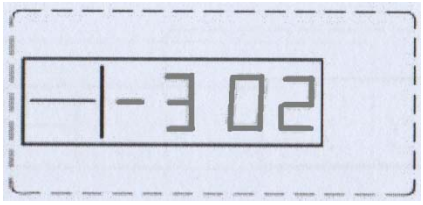


16. AJUSTE TIEMPO DE ARMADO RETARDADO

Cuando presione la tecla de armado afuera, el panel se armará de acuerdo al tiempo de retardo después del ajuste.
En estado setup, presione (33) en el teclado, luego ingrese [00-99] finalmente presione #.
El panel hace un beep largo, Escuchará una voz: “setting completed”.
Método de operación: 33, XX, #.
XX indica: el tiempo de retraso de armado, en unidad de segundos.

Ejemplo: Operación detallada de tiempo de retardo de armado de 2 segundos.
Método de operación: 33, 02, #.

EL LCD MUESTRA:

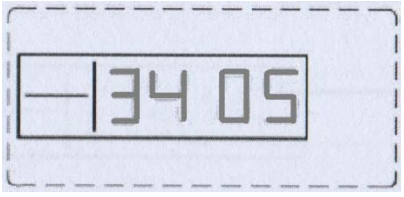


17. AJUSTE TIEMPO DE RETARDO DE LA ALARMA

El ajuste de tiempo de retardo de alarma es como el panel no se alarmará hasta que el tiempo de retardo llegue.
En estado setup, presione (34) en el teclado, luego ingrese [00-99] finalmente presione #.
El panel hace un beep largo, Escuchará una voz: “setting completed”.
Método de operación: 33, XX, #.
XX indica: el tiempo de retraso de armado, en unidad de segundos.

Ejemplo: Operación detallada de tiempo de retardo de alarma de 5 segundos.
Método de operación: 34, 05, #.

EL LCD MUESTRA:



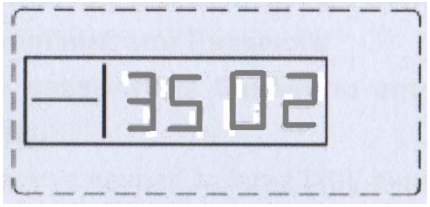
18. AJUSTE DE CICLOS DE TIEMPO PARA MARCADO DE TELÉFONO

Los ciclos de tiempo de marcado de alarma son las veces sonará que desde el principio si el teléfono no es contestado.

En estado setup, presione (35) en el teclado, luego ingrese [00-99] segundos, finalmente presione #. El panel hace un beep largo, Escuchará una voz: “setting completed”.
Método de operación: 35, XX, #.
XX indica: el tiempo del ciclo de marcado del teléfono.

Ejemplo: Operación detallada de 2 ciclos de tiempo.
Método de operación: 35, 02, #.

EL LCD MUESTRA:



19. AJUSTE DE VECES DE TIMBRADO EN LA LLAMADA REMOTA

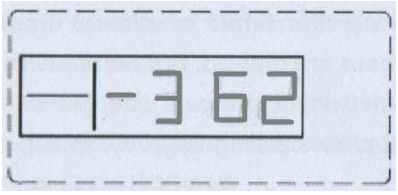
Los usuarios del teléfono se conectan al panel, luego la señal de veces de timbrado se transmitirá al panel. Los usuarios a través de un mensaje de voz, ingresan la contraseña correcta para acceder al control remoto ajustado al panel.

En estado setup, presione (36) en el teclado, luego ingrese el tiempo [0-9] segundos, finalmente presione #. El panel hace un beep largo, Escuchará un mensaje de voz: “setting completed”.
Método de operación: 36, X, #.
XX indica: el número de timbres.

Ejemplo: Después de recibir 2 señales de timbre, el panel empieza a trabajar con control remoto.
Método de operación: 36, 2, #.

NOTA: El panel a control remoto es cerrado cuando el número de timbres está ajustado en 0.

EL LCD MUESTRA:

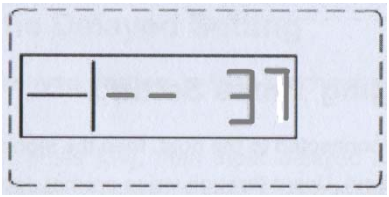


20. AJUSTE DE GRABADO

En estado setup, presione (37) en el teclado, Y luego presione # para confirmar. El panel hace un beep largo, y el indicador ( ) está encendido, después de 10 segundos de conteo, comienza la grabación: grabe a 30 cm del panel con un tono moderado; 10 segundos después, el panel hará un beep indicando que la grabación ha finalizado y luego se escuchará.

Método de operación: 37, #.

EL LCD MUESTRA:



NOTA: Cuando usted necesite cambiar el contenido de la grabación, simplemente grabe el nuevo mensaje.

21. AJUSTE DE CAMBIO DE CONTRASEÑA

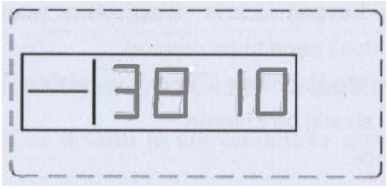
1. CAMBIAR CONTRASEÑA DE USUARIO
   La contraseña es una clave para entrar al sistema operativo del panel cuando empieza el estado desarmar o control remoto.

En estado setup, presione (38) en el teclado, luego ingrese el código de 4 dígitos, finalmente presione # para confirmar. Escuchará un mensaje de voz: “setting completed”
Operación: 38, XXXX, #.

Las Xs indican que el la contraseña tiene 4 dígitos.

Ejemplo: Cambiar el sistema de contraseña a 1012
Operación: 38, 1012, #.

EL LCD MUESTRA:



2. CAMBIAR LA CONTRASEÑA DE ADMINISTRADOR
   La contraseña de administrador es la clave para ingresar al sistema operativo del panel cuando necesita ajustar funciones.

En estado setup, presione (39) en el teclado, luego ingrese el código de 4 dígitos, finalmente presione # para confirmar. Escuchará una voz: “setting completed”
Operación: 39, XXXX, #.

Las Xs indican que la contraseña tiene 4 dígitos.

Ejemplo: Cambiar el sistema de contraseña a 2846
Operación: 39, 2846, #.

EL LCD MUESTRA:

NOTA: La contraseña de usuario y administrador no puede ser la misma.

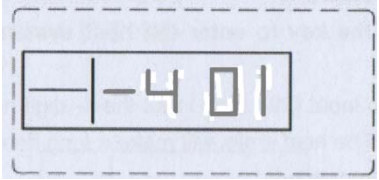
22. AJUSTE DE BLOQUEO DE TECLADO

Bloqueo de teclado asegura que la contraseña del panel no sea cambiada maliciosamente.
En estado setup, presione (40) en el teclado, luego ingrese [0-1] y finalmente presione # para confirmar. Escuchará una voz: “setting completed”
Operación: 40, X, #.

X = “0” indica: Bloqueo de teclado cerrado. Contraseña de armar/desarmar no necesita ser ingresada.
X = “1” indica: Bloqueo de teclado abierto. Contraseña de armar/desarmar debe ser ingresada.

Ejemplo: Abrir el bloque de teclado
Operación: 40, 1, #.

EL LCD MUESTRA:



23. AJUSTE DE LA FUNCIÓN DE TIEMPO DEL PANEL

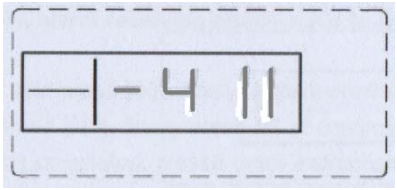
En estado setup, presione (41) en el teclado, luego escoja on/off en el tiempo de armado/desarmado tecla de función [1/0] y finalmente presione # para confirmar. Escuchará un mensaje de voz: “setting completed”. Por defecto de fábrica está cerrado.

Operación: (41)[1/0](#)

X = “0” indica: Cerrar todas las funciones de tiempo de armado/desarmado.
X = “1” indica: Abrir todas las funciones de tiempo de armado/desarmado.

Ejemplo: Indicar: Abrir todas las funciones de tiempo de armado/desarmado.
Operación: (41)(1)(#)

EL LCD MUESTRA:



24. AJUSTE DEL TEMPORIZADOR DE ARMADO/DESARMADO DEL PANEL

El tiempo de armado/desarmado es conveniente para que se arme o desarme cuando sea necesario.

En estado setup, presione (42) en el teclado, y luego ingrese el tiempo de desarmado [AABB], y luego incluya el tiempo de armado [XXYY], y finalmente presione # para confirmar. Escuchará un mensaje de voz: “setting completed”.
Operación: (42), (AABB), (XXYY), (#)

AABB: indica el tiempo de desarmado, en horas y minutos
XXYY: indica el tiempo de armado, en horas y minutos

EJEMPLO: Ajustar el tiempo de desarmado a las 8:30 y de armado a las 20:30.
Operación: (42), (0820), (2030), (#)

EL LCD MUESTRA:

25. AJUSTE DE RESETEO DEL PANEL

Todos los números telefónicos serán borrados automáticamente cuando el panel sea reseteado.
En estado setup, presione (43) en el teclado, Y luego presione # para confirmar. El panel hace un beep largo, escuchará un mensaje de voz: “setting completed”.

Operación: (43), (#)

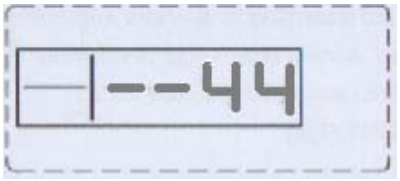
EL LCD MUESTRA:

26. AJUSTE DE CONSULTA DE LOS REGISTROS HISTÓRICOS

En estado setup, presione (44) en el teclado, Y luego presione # para confirmar. El panel hace un beep largo, escuchará un mensaje de voz: “setting completed”. Presione “2” para bajar la página y presione “8” para subir.

Operación: (44), (#)

EL LCD MUESTRA:



27. AJUSTE DE BORRADO DE CONSULTA DE REGISTROS HISTÓRICOS

En estado setup, presione (45) en el teclado, Y luego presione # para confirmar. El panel hace un beep largo, escuchará un mensaje de voz: “setting completed”.
Operación: (45), (#)

EL LCD MUESTRA:

28. AJUSTE PARA CARGAR AL CENTRO DE ARMADO/ DESARMADO (función opcional no incluida en esta alarma)

Por seguridad, el centro de recepción de alarmas debe ser informado al armar o desarmar.
En estado setup, presione (46) en el teclado, luego escoja el centro de recibido de alarma que va a ser informado [0/1], finalmente presione # para confirmar.
El panel hace un beep largo, escuchará un mensaje de voz: “setting completed”.

Operación: (46), (0/1), (#)

EL LCD MUESTRA:

29. AJUSTE DE SISTEMA DE RELOJ

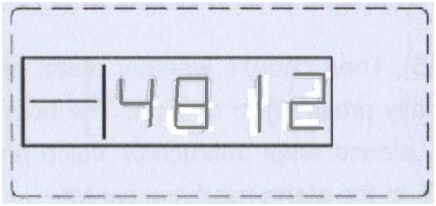
En estado setup, presione (48) en el teclado, luego ingrese los últimos 2 dígitos [AA] del año actual, los 2 dígitos del mes [BB], los 2 dígitos del día [CC], los dígitos de la hora [DD] (Sistema 24 horas), los 2 dígitos del minuto [EE] y finalmente presione # para confirmar.
El panel hace un beep largo, escuchará un mensaje de voz: “setting completed”.

Operación: [48], [AA], [BB], [CC], [DD], [EE] [#]
AA: indica los últimos 2 dígitos del año actual
BB: indica los 2 dígitos del mes actual
CC: indica los 2 dígitos del día actual
DD: indica los 2 dígitos de la hora actual
EE: indica los 2 dígitos de segundos.

Ejemplo: Ajustar la hora a las 17:30, junio 12 de 2012

Operación: [48], [13], [06], [12], [17], [30], [#]

EL LCD MUESTRA:



30. AJUSTE DE NÚMERO DE TELÉFONO PARA MENSAJES DE TEXTO

En estado setup, presione (49-50) en el teclado, luego ingrese el número de teléfono, finalmente presione # para confirmar. EL panel hace un beep largo, y la señal alumbra al mismo tiempo. Escuchará un mensaje de voz: “setting completed”.

Operación: (49) (YY….YY) (#)
YY…YY indica el número de teléfono

Ejemplo:
Ajustar 13911112245 para ser el primer grupo de números de teléfonos de alarma.

Operación: (49) (13911112245) (#)

EL LCD MUESTRA:

31. AJUSTE DE NÚMERO DE TELÉFONO

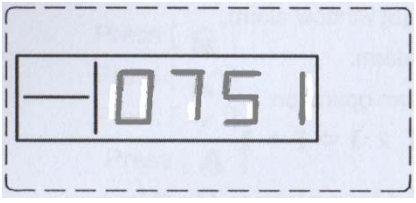
En estado setup, presione (51) - (56) en el teclado, luego ingrese el número de teléfono, finalmente presione # para confirmar. EL panel hace un beep largo, y la señal alumbra al mismo tiempo. Escuchará un mensaje de voz: “setting completed”.

Operación: (XX) (YY….YY) (#)
XX indica el código de la dirección (51) - (56) de los grupos de teléfonos de alarma 1 – 6.
YY…YY indica el número de teléfono

Ajustar 13811110751 para ser el primer grupo de números de teléfonos de alarma.

Operación: (51) (13811110751) (#)

EL LCD MUESTRA:



32. AJUSTE DE NÚMERO DE CENTRO DE RECIBIDO DE ALARMA (función opcional no incluida en esta alarma)

Cuando el panel de internet se alarma, se pueden subir los datos después de que el número de teléfono del centro de recibido de alarma sea ajustado bien.

En estado setup, presione (57) - (58) en el teclado, luego ingrese el número de teléfono, finalmente presione # para confirmar. EL panel hace un beep largo, y la señal alumbra al mismo tiempo. Escuchará un mensaje de voz: “setting completed”.

Operación: (XX) (YY….YY) (#)
XX indica el grupo a agregar (1-2). Código del centro de recibido de alarma (57-58)
YY…YY indica el número de teléfono móvil

Ejemplo:
Ajustar 13811110751 para ser el primer grupo de números de teléfonos de alarma.

Operación: (7) (13811110751) (#)

EL LCD MUESTRA:

33. AJUSTE DE LA ZONA DE DEFENSA DEL TIPO DE ALARMA

En estado setup, primero presione el teclado del panel para ingresar el código de dirección (60), escoja el código de la zona de defensa correspondiente (02)-(99) y luego ingrese el tipo de alarma de la zona de defensa (1-8), finalmente presione # para confirmar. Escuchará un mensaje de voz: “setting completed”.

Operación: (60) (XX) (A) (#)
XX indica el código de la zona de defensa (02) - (99).
A tipo y forma de alarma: (1) Alarma SOS, (2) Alarma de fuego, (3) Alarma de fuga de gas, (4) alarma de puerta asegurada, (5) Alarma de pasillo, (6) Alarma de ventana, (7) Alarma de balcón, (8) Alarma de perímetro.

Ejemplo: Operación alarma de fuego zona de defensa

Operación: (60) (10) (2) (#)

34. AJUSTE DE VERIFICACIÓN DE SEÑAL GSM DEL PANEL

En estado setup, presione (62) en el teclado, Y luego presione # para confirmar. El panel hace un beep largo, escuchará un mensaje de voz: “setting completed”. El valor de la señal GSM se muestra.

Operación: (62) (#)

EL LCD MUESTRA:

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

1. ESTADO DEL PANEL PRINCIPAL:

Estado del sistema: hay 4 tipos de estado como se muestra a continuación:

1. Armado: La zona de defensa 02-99 se alarmará cuando los detectores se desencadenen.
2. Armado en el hogar: En estado armado, la zona de defensa que ha sido ajustada como armada en el hogar se alarma, cuando los detectores se desencadenen.
3. Desarmado: Las zonas de defensa 02-99 no se alarmará cuando los detectores se desencadenen. (excepto en las zonas de defensa 24 horas)
4. Estado setup del sistema: En este estado, ninguna zona de defensa se alarmará cuando los detectores se desencadenen.

2. OPERACIÓN DEL CONTROL REMOTO

El usuario puede usar el control remoto para ajustar el sistema como armado afuera, armado en el hogar, alarma de emergencia, desarmado en tiempo real etc.

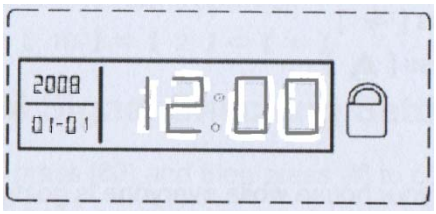
1. Armado afuera: presione
2. Desarmar: presione
3. Armado en casa: presione
4. SOS: presione

3. ARMADO AFUERA

Significa que escolta o hace guardia alrededor de su casa mientras que todo el mundo se encuentra afuera, todos los detectores del panel están funcionando, cuando el detector se desencadena por una fuente detectora (anti ladrones, prevención de fuego, fuga de gas etc.) el sistema de alarma hará que suene la alarma.

Presione (armado afuera)

EL LCD MUESTRA:

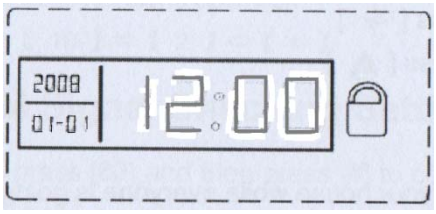


4. ARMADO EN CASA

Quiere decir que por seguridad, mientras usted se encuentre en casa, usted necesita habilitar el periférico: puerta, ventana, balcón y detectores límite del sistema de alarma mientras previene que se desencadenen los detectores interiores, lo cual puede causar alertas inapropiadas, entonces usted deberá seleccionar armado en casa, deje una parte de los detectores funcionando y deshabilite otra parte.

NOTA: El armado en casa sólo puede operar por control remoto.
Operación del control remoto: Sólo presione: [ ]

EL LCD MUESTRA:



5. DESARMADO

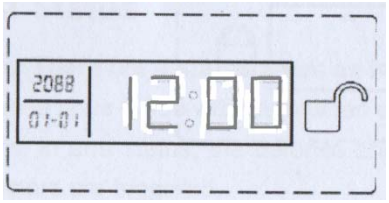
Quiere decir que se va a parar la alarma cuando el panel está sonando o poner el sistema de alarma en modo No-alarmar. Después de desarmar, incluso si usted desencadenó el detector, el panel no sonará (excepto las zonas 24 horas). Si el seguro

del teclado está cerrado, presione [ ] en el teclado para desarmar. Si el seguro del teclado está abierto, presione [ ] y luego siga la indicación de voz (Contraseña de usuario, presione # para confirmar, la señal de [armado afuera o en casa] está apagada. La operación de desarme está completa.

Operación del control remoto: presione [ ]

Operación del panel: presione [ ]

EL LCD MUESTRA:



6. RESPONDER UNA LLAMADA DE ALARMA

Cuando el panel suena, la sirena emite un mensaje de voz a la vez, primero enviará un mensaje de texto, diciéndole al usuario cual zona de defensa se alarmó, luego marcará los números preestablecidos. Si no hay respuesta a la llamada, el sistema llamará al siguiente usuario automáticamente. El sistema marcará los números preestablecidos 3 veces en orden.

Si usted las responde todas, escuchará el mensaje de voz pregrabado. Usted puede ajustar el sistema a través de su teléfono fijo o móvil.

Si usted cuelga directamente, sin responder la llamada, el sistema marcará los números preestablecidos circularmente.

Presione (*): Leer la información de la alarma.
Presione (1): El panel deja de alarmar y arma, deja de llamar a los usuarios.
Presione (2): El panel deja de alarmar y desarma, deja de llamar a los usuarios.
Presione (3): El panel cierra la sirena y monitorea la escena por 30 segundos, para monitoreo continuo, presione [3] otra vez para monitorear los sonidos anormales o intrusión de ladrones por otros 30 segundos.
Presione (4): Empieza a repicar por 30 segundos.

7. CONTROL REMOTO

El teléfono (móvil) está conectado al número de alarma del panel, y luego de que timbra las veces establecidas, el teléfono recibe mensajes de voz generados por computador: “por favor ingrese la contraseña”, la contraseña es ingresada vía telefónica. Para contraseña incorrecta, el panel emite el mensaje: “Contraseña incorrecta, por favor ingrese la contraseña correcta”. Para contraseña correcta el teléfono emite este mensaje “presione **1** para armar, presione **2** para desarmar,

presione **3** para monitorear, presione **4** para hablar". Y luego de acceder, el botón del teléfono puede ser usado como control remoto.

Presione (1): El panel ingresa el estado armado y se emite el mensaje "armado".
Presione (2): El panel ingresa el estado desarmado y se emite el mensaje "desarmado".
Presione (3): El panel ingresa el estado monitoreo por 30 segundos y se presiona 3 para que se demore 30 segundos repetidamente en caso de querer monitoreo continuo.

8. CONTROL REMOTO DE MENSAJES DE TEXTO

Para crear instrucciones de alarma de mensajes de texto en el panel a través del teléfono móvil, y luego usar el control remoto del panel, hacer que el panel entre en estado armado o desarmado, también se puede abrir o cerrar la sirena.

Las instrucciones detalladas del mensaje de texto se muestran a continuación:

Instrucción de armado del panel con mensajes de texto:
Use la contraseña + ARM. Por ejemplo: 1234 ARM. Si usted envía ese mensaje de texto, se le devolverá un mensaje "armado", que muestra que el panel ha entrado en estado armado.

Instrucción de desarmado del panel con mensajes de texto:
Use la contraseña + DISARM. Por ejemplo: 1234 DISARM. Si usted envía ese mensaje de texto, se le devolverá un mensaje "desarmado", que muestra que el panel ha entrado en estado desarmado.

Instrucción abrir sirena con mensajes de texto:
Contraseña de usuario + ONSIREN. Por ejemplo: 1234ONSIREN. Si usted envía ese mensaje de texto, se le devolverá un mensaje "Siren On", que muestra que el panel ha sonado.

Instrucción cerrar sirena con mensajes de texto:
Contraseña de usuario + OFFSIREN. Por ejemplo: 1234OFFSIREN. Si usted envía ese mensaje de texto, se le devolverá un mensaje "Siren Off", que muestra que el panel se ha cerrado.

NOTA: Las letras del mensaje de texto deben estar en mayúscula, y en el frente y la mitad no deben haber espacios.

9. SOS

Algunos casos especiales ocurren en la familia: enfermedades repentinas en niños o ancianos resultan en primeros auxilios; en caso de fuego repentino la ayuda es necesaria, en caso de entrada a la casa se requiere la alarma, entonces por favor presione en el teclado "alarma de emergencia [ ]", la tecla del control remoto [ ]

El sistema de alarma inmediatamente sonará alto y automáticamente llamará a la policía.

Operación remota: presione en el control remoto [ ]

Operación en el teclado: presione en la consola [ ]

10. FUNCIÓN ADICIONAL

Este sistema de alarma tiene una función de marcado y puede ser usada desde un teléfono móvil. En estado desarmado, ingrese el número de teléfono [13800138000], luego presione [ ], el panel principal hace un largo beep, [la señal de luz] alumbra al mismo tiempo. La llamada está completa, presione [ ], cuelgue, el panel estará en estado desarmado.

MANTENIMIENTO

1. Detección de sistema

Aunque el sistema de alarma se usa a diario, necesita cuidado regular, mantenimiento y detección para asegurarse que el sistema de alarma se encuentra estable, confiable y seguro. Normalmente el panel necesita una inspección cada 3 meses y los detectores necesitan ser revisados cada mes, por lo menos cada 3 meses en caso de que no esté en buenas condiciones.

Detección de consola:

1. Si el panel está en estado armado o desarmado.
2. Si el panel marca normalmente los números de teléfono.
3. Si la señal del detector es recibida o la batería de repuesto funciona.

Detección de sensor:

1. Manualmente desencadene el detector para revisar si suena normalmente.
2. Revise las baterías de todos los detectores para asegurarse de que está en bajo voltaje.
3. Revise si el detector inalámbrico está comunicado con el panel durante el test de la emisión.

2. AVISOS

Equipo de alarma, para diseño a prueba de explosiones, no debe ser usado directamente en lugares peligrosos con grado 1,2 y 3. (Lugares inflamables y explosivos) de otra manera es muy peligroso.

No desmonte, repare ni modifique productos de forma privada, puede causar fallas o accidentes.

No deje el producto en el suelo o lugares duros para evitar un fuerte impacto por fallas o daños.

Sin permiso o consentimiento de un departamento relevante, no ajuste directamente “110” o “119” o el número de teléfono de la policía como número de teléfono de alarma del panel.

[Parámetros técnicos]

1. **Tabla 1**

Technical Parameter	
Adaptor power:	DC12V 1000mA
Static consumption:	≤55mA
Alarm current:	≤450mA
Output current:	DC12V 150mA
Wireless frequency:	315MHz/433MHz
GSM	900/1800/1900MHz
Siren volume:	110dB
Backup battery:	NI-MH AAA*6 7.2V DC
Temperature:	-20℃ ～ +55℃
Humidity:	40% ～ 80%RH
Encoded mode:	2262 IC / 4.7MΩ

2. **Tabla 2:**

Defense zone	Arm	Home	Type	Siren
1 defense zone	effective	effective	24H	Yes
02-99 defense zone	effective	effective	Real-time	Yes
SOS	effective	effective	24H	Yes
Wired defense zone	effective	effective	Real-time	Yes

Administrator password	6666	Remote control	On
User password	1234	Siren	Off
Siren sound time	According setting time	Home appliance	Optional

3. Tabla de ajuste de comandos del sistema y administrador de contraseñas.

No	Setting item	Add	Data (XY)	Remark	Factory Default
1	Coding of Remote Controller	21	X	X=#	
2	Remote Controller Deleting	22	X	X=#	
3	Coding of Detector	23	X	X=02~99	
4	Single Wireless Detector Deleting	24	X	X=02~99	
5	All Wireless Detectors Deleting	25	X	X=#	
6	Wireless Alarm Type Setting	26	XY	X=02~99，Y=0~3	
7	Wired Alarm Type Setting	47	XY	X=81~88，Y=0~3	
8	Wireless Equipment Coding Setting	27	XXXX XXXX	XXXXXXXX=8 digit wireless equipment coding	
9	User ID Setting	28	XXXX	XXXX= 4 digit user number	
10	Siren Prompt Setting	31	X	X=1 siren prompt open, X=0 siren prompt closed	
11	Siren Ring Time Setting	32	X	X=00~15 minutes	3 minutes
12	Arm Time Delayed	33	X	X=00~99 seconds	0 second
13	Alarm Time delayed	34	X	X=00~99 seconds	0 seconds
14	Telephone Dial-up Cycle Times	35	X	X=00~09 times	9 times
15	Remote Call Ring Times	36	X	X=0~9 times	9 times
16	Artificial Recording	37	X	X=#, play automatically after recording	
17	Change User Password	38	XXXX	XXXX= 4 digit	1234
18	Change Administrator Password	39	XXXX	XXXX= 4 digit	6666

19	Keypad Lock Setting	40	X	X=1 open, X=0 closed	0
20	Host Timing Setting	41	X	X=1 open time setting function X=0 close time setting function	0
21	Host Arm or Disarm Setting	42	XXXX YYYY	XXXX= arm time YYYY= disarm time	
22	Host Reset	43	X	X=#	
23	Historical Records Inquires	44	X	X=#	
24	Host Historical Records Deleting	45	X	X=#	
25	Arm/ Disarm Upload to Center	46	X	X=1 inform Receiving Center X=0 don't inform Receiving Center	
26	Clock Setting	48	XXX YY	XXX=year, month, day, YY= hour, minute	
27	Host SMS Number Setting	49~50	X	X= SMS number	
28	Host Alarm Phone Number Setting	51~56	X	X=alarm number	
29	Host Center Call Number Setting	57~58	X	X= Call number of Receiving Center	
30	GSM Signal Checking	62	X	X=#	